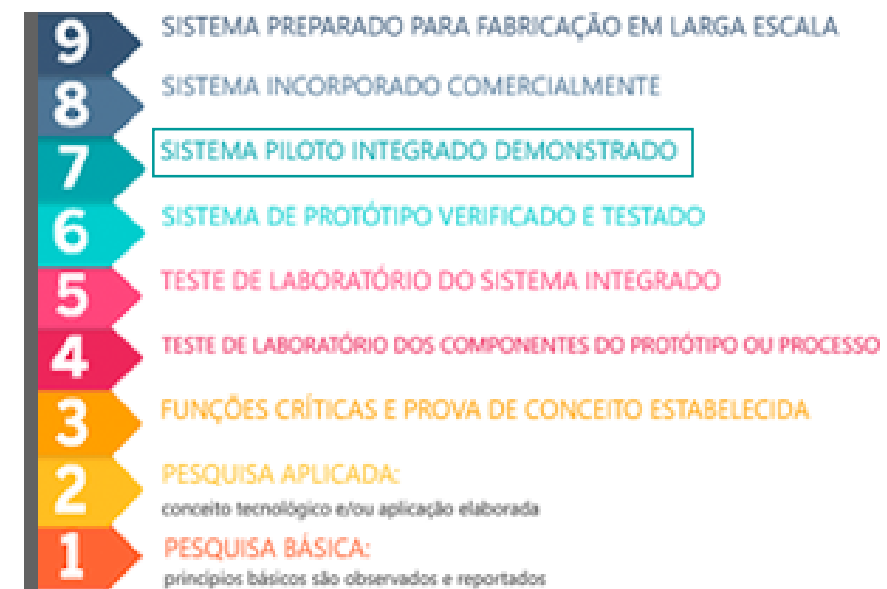


SAÚDE:

Interferômetro de atividade
bacteriana

Este aparelho é utilizado para realizar a medição de culturas de bactérias e o faz com a utilização de feixes de luz. Com isso, ele realiza a medição da ação de antibióticos em culturas de crescimento lento (como Mycobacterium tuberculosis) em tempo reduzido o que diferencia de tudo o que está no mercado. É importante ressaltar que, uma vez introduzida no processo de diagnóstico da tuberculose, por exemplo, poderá reduzir em vinte três (23) dias o tempo de duração de processo.

NASA - TECHNOLOGY READINESS LEVEL (TRL)



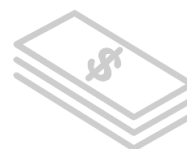
PRINCIPAIS BENEFÍCIOS DA TECNOLOGIA



Fácil manuseio



Eficiência e eficácia
no diagnóstico da
tuberculose



Baixo custo

ESTÁGIO DE DESENVOLVIMENTO

A tecnologia encontra-se estágio de Teste de Laboratório do Sistema Integrado – **TRL 7**

SITUAÇÃO DA PATENTE

Patente depositada junto ao INPI